AVERTISSEMENTS AGRICOLES ®

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

Edition Grandes Cultures

REGION CENTRE

BULLETIN TECHNIQUE N° 4

3 Mars 1995

CEREALES	:	Situation maladies. Soyez attentif à leur évolution
COLZA	:	**Charançon de la tige :** Intervenez dès que possible.
		Maladies : Foyers de Cylindrosporiose signalés.
POIS	:	Dépliant à conserver.

CEREALES

STADE :

De "fin tallage" à "Redressement". Dans les situations précoces, "épi 1 cm", voire "un noeud" exceptionnellement.

MALADIES :

BLE

➢ **Maladies du pied** : stromas de **Piétin-verse** bien visible dans les parcelles à risque ; **Rhizoctone** moins évolué en général ; **Fusariose** observée facilement dans les parcelles très humides (voir shéma en page 2).

➢ **Septoriose** : fréquente sur feuilles basses, mais aussi observée sur feuilles hautes en Indre et Loire : jusqu'à 90 % des F3 et 40% des F2 présentant des taches de septoriose sur Soissons et Récital à Reignac et Autrèche.

➢ **Rouille brune** : davantage visible dans les départements du Sud de la région, à noter également sur Reignac et Autrèche la présence de quelques pustules sur 40 à 60 % des F3 et 20 % des F2.

➢ **Oïdium** : toujours des vieilles taches en majorité, à signaler un redémarrage sur Sidéral en vallée de Germigny (18).

➢ **Information CLEAN** : un contraste important entre le Sud et le Nord de notre région : en particulier, pour l'Eure et Loir où les modèles indiquent encore un risque très faible vis-à-vis de la Septoriose et de la Rouille brune alors que le risque apparait déjà important pour les parcelles au stade "épi 1 cm" en particulier dans l'Indre et l'Indre et Loire. A suivre...

Dans tous les cas, n'envisagez aucune intervention avant le stade "1 noeud".

ORGE

➢ **Helminthosporiose** présente sur F4 en général.

➢ **Rhynchosporiose** plus fréquente que les autres années.

➢ **Rouille naine** sur certaines parcelles.

➢ **Oïdium** : très peu de jeunes taches.

COLZA

STADE :

Stade "boutons accolés" à "tige à 20 cm "

MALADIES :

Certaines parcelles (variété Bristol principalement) présentent des ronds de plantes rabougries atteintes de Cylindrosporiose, les pieds se caractérisent par des craquelures et taches liégeuses sur tiges et pétioles. Par contre, les taches typiques sur feuilles sont rarement observées, il s'agit donc de foyers d'automne qui apparaissent actuellement. Produits homologués sur Cylindrosporiose (dose/ha) : BMC 500 g, CALIDAN 3 l, FANYL 1,5 l, HORIZON 1 l, IMPACT R 1,25 l, IMPACT 1 l, IMPACT RM ou YELLOW 1l, LIBERO 1,5 l, PUNCH 0,8 l, SPORTAK 45 1,33 l, TROIKA 1,5 l, SPORTAK MZ 1 l + 3,5 l.

Un traitement à base de carbendazime devrait permettre de limiter l'extension des maladies.

Des parcelles présentent également des symptômes de Pseudocercosporella : Sud Indre et Loire sur variété Synergie, secteur de Valençay (36) pour la variété Goéland et secteur de Briare (45).

Soyez vigilant.

CHARANCON DE LA TIGE : (voir tableau page 2)

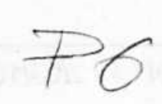
Les arrivées sont variables selon les secteurs et parcelles. Les conditions climatiques ne sont pas favorables à une détection franche du vol. Aussi, il faut être méfiant dans les parcelles où aucune capture n'a été enregistrée.

Les stades sont très avancés cette campagne : les parcelles atteignant le stade "tige à 20cm" sont assez fréquentes, stade à partir duquel le risque s'estompe classiquement. Cependant, nous n'avons pas de références concernant un vol décalé par rapport aux stades réceptifs du colza, vis-à-vis des variétés actuelles aux hampes très ramifiées (les charançons peuvent piquer les ramifications des plantes ayant atteint le stade "tige 20 cm"). De plus, au sein des parcelles le stade est hétérogène.

Aussi, profitez de la prochaine période ensoleillée pour intervenir avec une pyréthrinoïde*, qui présente une bonne rémanence à ce stade, et qui permettra de protéger les colzas contre les méligèthes.

** Rajouter BAYTHROID à la liste du bulletin n° 3.*

direction régionale de l'**agriculture** et de la **forêt**



ABONNEMENT ANNUEL : 270 F

Ministère de l'Agriculture et de la Pêche
SERVICE REGIONAL DE LA PROTECTION DES VEGETAUX CENTRE
93, rue de Curambourg - BP 210 - 45403 FLEURY LES AUBRAIS Cédex
Tél. 38.22.11.11 - Fax 38.84.19.79



Piégeages en cuvette jaune des insectes sur Colza*

Secteurs	Semaine du 15 au 22/02			Semaine du 23/02 au 1/03		
	C. napi	C. quadridens	Méligèthes	C. napi	C. quadridens	Méligèthes
CHER						
Sancoins	6	0	1	0	0	0
Rians	0	0	0	0	0	0
Méry es Bois	0	0	0	5	0	0
Vailly/Sauldre	0	0	0	1	0	0
Villeboin	0	0	0	2	0	0
Civray	4	0	0	6	4	0
EURE ET LOIR						
Moinville-Réclainville	0	0	0	0	0	0
INDRE						
Villegongis	2	0	0	-	-	-
Chézeilles	2	12	2	0	0	0
Martizay	3	0	0			
Sassierges St Germain	3	11	4			
Montipouret	2	0	0			
Neuvy-Pailloux	1	10	0			
Vouillon	6	0	0			
St Août	5	0	0			
Néret	5	0	0			
Lurais	0	0	0	1	0	0
Valençay	0	0	0	0	0	0
Chateauroux	0	2	0			
Thizay	0	0	0	0	0	0
Meunet sous Vatan	0	0	0			
INDRE ET LOIRE						
Reugny 1	1	0	0			
Reugny 2	0	0	0			
Chanceaux/Choisille	0	0	0	1	0	0
LOIR ET CHER						
Oucques	0	0	0	0	0	0

* Mise à jour par rapport aux grèves PTT de la semaine dernière.

C. napi : Charançon de la tige du colza - **C. quadridens** : Charançon de la tige du chou

CEREALES

Maladies du pied		Comment numéroter les feuilles
Piétin-verse	**Rhizoctone**	
- Taches ocellées régulières - Présence de stroma au centre de la tache	- Taches à contour irrégulier - Symptômes en brûlure de cigarette (dilatération de la gaine)	F1 F2 F3 F4